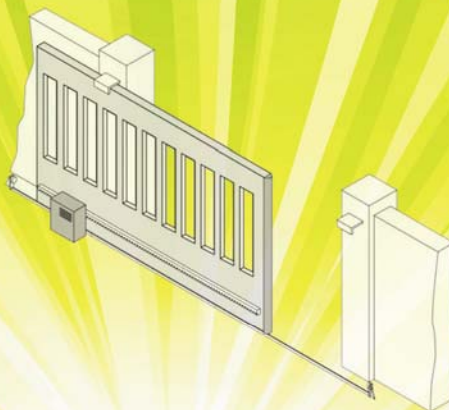


RPC

Remote Power Control Suite



Controlla le tue energie
Keep a check on your energies

Controlla le tue energie

Keep a check on your energies



Per migliorare la gestione, la sicurezza, il comfort dei vari impianti e per realizzare nuove funzioni, anche complesse attraverso semplici comandi, si ricorre sempre più spesso alla Domotica. L'evoluzione tecnologica permette di far comunicare ed interagire tutti i sistemi presenti come, ad esempio, gli impianti di distribuzione dell'energia elettrica, di riscaldamento, di climatizzazione, di irrigazione, di trasmissione dati, gli impianti di allarme intrusione e gli allarmi tecnici (rilevazione gas, allagamento, etc) e tutte le motorizzazioni (ponteggi, tapparelle, tende, finestre, porte e cancelli), consentendone il comando diretto o l'esecuzione automatica e scambiando le relative informazioni.

RPC - Remote Power Control nasce dalla necessità sempre più incombente di remotizzare ed automatizzare tutte le applicazioni e i componenti degli impianti civili e industriali, di controllarne il funzionamento, di economizzare i consumi e i tempi.

Il connubio tra passione elettronica ed informatica unita all'esperienza acquisita sul campo soprattutto nelle applicazioni per la generazione di energia ci ha portato a poter gestire con un solo strumento molteplici applicazioni senza legarci ad un componente o marca specifica.

La semplicità d'utilizzo e la possibilità della gestione sia via sms che da web con una completa suite grafica, fanno dell'RPC uno strumento versatile.



ALL INCLUSIVE

USEFUL

- INTERFACCIABILE SU QUALSIASI TIPO DI IMPIANTO ED ADATTABILE SU TUTTI I QUADRI ELETTRICI

FULL OPTIONAL

- ATTIVA FINO A 4 CONTATTI SIA DA SMS CHE DA WEB DI CUI 1 ANCHE TRAMITE RING
- ATTIVAZIONI TIPO ON/OFF O IMPULSIVE TEMPORIZZATE
- COLLEGABILI FINO A 6 INGRESSI DIGITALI E 2* ANALOGICI

EASY

- COMANDI E SETTAGGI GUIDATI GRAZIE ALL'HELP VIA SMS O WEB
- NOTIFICA ESITO PER OGNI ATTIVAZIONE

SECURE

- ATTIVABILE SOLO DAI NUMERI (ILLIMITATI) PREIMPOSTATI IN RUBRICA O TRAMITE ACCOUNTING WEB
- BLOCCO DI 1 ATTIVAZIONE IN SICUREZZA IN BASE ALLO STATO DI UN ALTRO SEGNALE
- CONTROLLA LA POSIZIONE SULLA MAPPA GRAZIE AL GPS** INTEGRATO
- POSSIBILITÀ DI IMPOSTARE FINO A 3 ALERT SU 3 SEGNALI (I/O) IN COMBINAZIONE AND/OR CON NOTIFICA DI CESSATO ALLARME

WEB INTERFACE

- AGGIORNAMENTO TEMPORIZZATO AUTOMATICO SU WEB-SERVER ATTIVO 24 ORE SU 24
- SETTAGGIO E MONITORING VIA WEB



DATASHEET

FEATURES	RPC-001	RPC-002
Modem Type:	Telit GE863 GPS	Telit GE863 QUAD PY
Sensitivity: -107 dBm (typ.) @ 850 / 900 MHz; -106 dBm (typ.) @ 1800 / 1900 Mhz;	✓	✓
Quad band: GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 Mhz	✓	✓
Power supply: Single supply voltage 6V to 30V	✓	✓
Operating temperature: -20°C to +70°C ambient temperature	✓	✓
Physical: Dimensions: 98mm x 82mm x 30mm; Weight: 160gr (with battery 180gr);	✓	✓
RoHS, WEEE: Fully type approved conforming with R&TTE Directive; CE, FCC, IC, GCF, PTCRB, Anatel;	✓	✓
Real time clock	✓	✓
Phonebook	✓	✓
Optional Battery management	✓	—
GPS: High sensitivity for indoor reception up to -159 dBm; Fast TTFF's at low signal levels; Hot starts less then 2 seconds; Support 20- Channel GPS; GPS NMEA 0183 output format;	✓	—
GSM / GPRS: Multislot Class 10	✓	✓
SMS: Point-to-point MT and MO; Concatenated SMS supported; SMS cell broadcast;	✓	✓
INPUT / OUTPUT: Output open collector; Output activated by ring; Digital input; Analog input;	4 1 6 1	4 1 6 2

COMPOSITION KIT

- RPC model 001/002
- Cable 24pin 24wire 40cm
- Antenna GSM 4band 5cm
- Antenna GPS* 5m SMA
- Optional:
-Battery* 960ma/H 6.1*39*38mm
- Cable power 4pin 4wire 2m 24g or
- Power supply 12V1.2A 4pin EU

*modello RPC-001

Rivenditore/Dealer

*modello RPC-002 - **modello RPC-001 - NB: Le immagini sono puramente indicative.

